CÂMARA MUNICIPAL DO MARCO DE CANAVESES	CONTROLO DA QUALID	ADE DA Á	GUA PARA CON		NO JIE		
	EB1 PI	SO - SANT	O ISIDORO E LI	VRAÇÃO		EDITA	L n.º 1
Marco							
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e as alterações do Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro, procedeu-se à 1º TRIMESTRE 2020 verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da 01 janeiro a Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). 31 março							
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)	Valores	N.º Análises	Cumprimento	Ni- Anans		Análises
· · · ·	fixado no DL 306/2007	obtidos	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	200	0,3			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	0,50						
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal						
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal						
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500						
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20						
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5						
Ferro (µg/L Fe)	200						
Manganês (μg/L Mn)	50						
Nitratos (mg/L NO3) Nitritos (mg/L NO2)	50 0,5						
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5						
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3						
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3						
Turvação (NTU)	4						
Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As)	<u> </u>						
Benzeno (µg/L)	1,0						
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010						
Boro (mg/L B)	1,0						
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	<u>10</u> 5,0						
Cálcio (mg/L Ca)							
Chumbo (µg/L Pb)	10						
Cianetos (µg/L CN)	50						
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0 50						
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0						
Dureza total (mg/L CaCO3)							
Enterococos (N/100 mL)	0						
Fluoretos (mg/L F)	1,5						
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1						
Níquel (µg/L Ni)	20						
Selénio (µg/L Se)	10						
Cloretos (mg/L Cl)	250						
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	200 250						
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10						
Tetracloroeteno(µg/L)							
Tricloroeteno(µg/L)							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L) Trihalometanos - total (μg/L)	0,10						
MCPA (µg/L)	0,10						
Desetilsimazina (µg/L)	0,10						
Desetilterbutilazina(µg/L)	0,10						
Terbutilazina (μg/L)	0,10						
Ometoato (μg/L) Alacloro (μg/L)	0,10 0,10						
Diurão (µg/L)	0,10						
Dimetoato (µg/L)	0,10						
Bentazona (µg/L)	0,10						
Cloropirifos (µg/L)	0,10						
Metolacloro (μg/L) Imidaclorpide (μg/L)	0,10						
Simazina (µg/L)	0,10						
Urânio 234 (Bg/L)							

Radão (Bq/L)

Dose Indicativa Total (mSV/ano)

Urânio 234 (Bq/L)

Urânio 238 (Bq/L)

Rádio 226 (Bq/L)

α-Total (Bq/L)

Polónio 210 (Bq/L)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Sem incumprimentos.

0,1 0,10 500,00
